THE PLANNING ACT

Ontario

POLICY STATEMENT

Wetlands

A Draft Policy for Consultation under Section 3 of the Planning Act

WE WANT YOUR VIEWS

We would like to know what you think about this draft Policy Statement on Wetlands. It is being circulated for public consultation because the proposed policy is quite different from the earlier draft sent out for review and comment in 1989.

This government has listened to input from across the province and as a result has made substantive changes, which are part of the current draft. While we want to move quickly to release a final government policy for the protection of Wetlands, we believe the people of Ontario must first have the opportunity to review and comment on this revised Policy Statement.

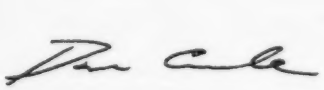
Prior to releasing a final Wetlands policy, the government has set aside 60 days for public consultation. We expect the policy to be released as a Provincial Policy Statement under the Planning Act. This means that all future land use planning policies and development applications, as well as other projects affecting Wetlands in Ontario, will need to be considered in light of these policies.

We strongly encourage you to carefully review this draft Policy Statement as soon as possible and to send your comments in writing by November 8, 1991 to:

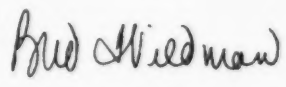
Director
Municipal Planning
Policy Branch
Ministry of Municipal Affairs
13th Floor, 777 Bay Street
Toronto, Ontario
M5G 2E5

Manager
Wildlife Policy Branch
Ministry of Natural Resources
ICI House
90 Sheppard Avenue East
North York, Ontario
M2N 3A1

Wetlands are a valuable natural resource. They help maintain the quality of life for the people of Ontario. This draft provincial policy is an important component of the government's overall approach for protecting Wetlands. Therefore, we look forward to receiving your comments as soon as possible.



Dave Cooke
Minister
Municipal Affairs



Bud Wildman
Minister
Natural Resources

THE PLANNING ACT 1983 - SECTION 3

3. (1) The Minister, or the Minister together with any other minister of the Crown, may from time to time issue policy statements that have been approved by the Lieutenant Governor in Council on matters relating to municipal planning that in the opinion of the Minister are of provincial interest.

(2) Before issuing a policy statement, the Minister shall confer with such municipal, provincial, federal or other officials and bodies or persons as the Minister considers have an interest in the proposed statement.

(3) Where a policy statement is issued under subsection (1), the Minister shall cause it to be published in The Ontario Gazette and he shall give or cause to be given such further notice thereof, in such manner as he considers appropriate, to all members of the Assembly, to all municipalities and to such other agencies, organizations or persons as he considers have an interest in the statement.

(4) Each municipality that receives notice of a policy statement under subsection (3) shall in turn give notice of the statement to each local board of the municipality that it considers has an interest in the statement.

(5) In exercising any authority that affects any planning matter, the council of every municipality, every local board, every minister of the Crown and every ministry, board, commission or agency of the government, including the Municipal Board and Ontario Hydro, shall have regard to policy statements issued under subsection (1).1983, c. 1, s. 3.

(6) Except as provided in subsection (5), nothing in this section affects nor restricts the Minister in the carrying out of the Minister's duties and responsibilities under any other section of this Act including the determining or declaring of any matter to be a matter of provincial interest and the procedure followed in so determining or declaring.1989, c. 5, s. 3.

PURPOSE:

This document is the Province of Ontario's Policy Statement on planning for the protection of *Wetlands*. It is issued jointly by the Minister of Municipal Affairs and the Minister of Natural Resources under Section 3 of the Planning Act.

INTERPRETATION:

This Provincial Policy Statement:

* replaces the "Guidelines for Wetland Management in Ontario" issued by the Minister of Natural Resources in the Provincial Legislature in April 1984.
* does not supersede or take priority over other Policy Statements issued under Section 3 of the Planning Act or any other policy approved by the Lieutenant Governor in Council.

The Policy Statement applies to *Provincially Significant Wetlands* throughout Ontario. In addition, planning jurisdictions, including municipalities and planning boards, may protect other *Wetlands*.

BACKGROUND:

Wetlands are essential ecosystems. The Province is committed to the protection of *Provincially Significant Wetlands* as part of its ecosystem approach to the management of natural resources. All planning jurisdictions, including municipalities and planning boards, share in the responsibility for wetland protection. This Policy Statement is consistent with and an integral part of other efforts of the Province to protect *Wetlands* and to:

* sustain intrinsic ecological values
* protect heritage features
* conserve high quality ground water
* manage fish and wildlife habitat
* maintain surface water quality and quantity
* encourage the maintenance of an adequate supply of both public and private open space.

Wetland Benefits

Wetlands provide environmental, economic and social benefits that contribute to the quality of life in Ontario. *Wetlands* throughout the province can contain ecological, hydrological, recreational, agricultural and wildlife/fisheries habitat values.

Wetland Loss

Over 75% of the original *Wetlands* in southern Ontario have been lost. This loss is continuing as pressure escalates from competing land uses and other activities such as dredging, filling, drainage and land clearing. In northern Ontario, where *Wetlands* are relatively abundant, losses are also becoming significant particularly near urban areas and along the Great Lakes shorelines.

Evaluation System

Evaluation systems are used to rate the values of *Wetlands* and to determine their relative importance by measuring a number of indicative features, such as biological, hydrological, social and special features. In 1984 an evaluation system was developed by the Ministry of Natural Resources and Environment Canada. This system applies generally to the area of Ontario outside the Canadian Shield. This system was used in the 1984 "Wetlands Guidelines" to protect significant *Wetlands* in Ontario.

DEFINITIONS:

For the purposes of this policy statement:

* **Adjacent Lands** are those lands within 120 metres of the boundary of *Provincially Significant Wetlands.*
* **Boreal Region** is the area of Ontario north of the line shown on Figure 3 (see Note 1).
* **Compatible Land Uses or Development** are those which do not:
  a) result in a loss of *Wetlands Functions*, and
  b) create a subsequent demand for measures which will negatively impact on existing *Wetlands Functions*, and
  c) conflict with existing site-specific wetland management practices.

* **Development** means:

  a) the construction, erection or placing of a building or structure of any kind; or

  b) the making of an addition or alteration to a building or structure that has the effect of changing the size or usability of it; or

  c) such activities as site grading and the placing or removal of fill.

* **Environmental Impact Study** means a study carried out by a proponent and approved by the Ministry of Natural Resources, to identify and assess the impacts of land uses or *Development* on *Provincially Significant Wetlands*.

* **Great Lakes-St.Lawrence Region** is that area of Ontario south of the line shown on Figure 3 (see Note 1).

* **Wetland** is land that is seasonally or permanently covered by shallow water, as well as land where the water table is close to or at the surface. In either case, the presence of abundant water has caused the formation of hydric soils and has favoured the dominance of either hydrophytic or water tolerant plants (See Note 2). *Wetland* includes *Wetland Area* and *Wetland Complex*.

  There are four main types of *Wetlands:* swamps, marshes, fens and bogs.

  For the purposes of this Policy Statement, lands being used for agricultural purposes, that are periodically "soaked" or "wet", are not considered to be *Wetland*.

* **Wetland Area** means a single, contiguous *Wetland* which may be composed of one or more *Wetland* types (see Figure 2).

* **Wetland Complex** means two or more individual *Wetland Areas* which are related in a functional manner, and are grouped within a *Wetland Complex* (see Figure 2 and Note 3).

* **Provincially Significant Wetland** means:

  a) Class I, II and III *Wetland* in that part of the *Great Lakes-St.Lawrence Region* below the line approximating the south edge of the Canadian Shield (see Figure 4), identified in "An Evaluation System for Wetlands of Southern Ontario, South of the Precambrian Shield, Second Edition, 1984", as amended from time to time; and

  b) those *Wetlands* identified as *Provincially Significant Wetlands* by the Ministry of Natural Resources through an evaluation system(s) developed specifically for other areas of Ontario.

* **Wetland Functions** means the biological, hydrological, physical, social/economic interactions that occur in *Wetlands*.

POLICY

It is the policy of the Province of Ontario that:

1. *All planning jurisdictions, including municipalities and planning boards, consider the implications of their actions on the protection of* ***Provincially Significant Wetlands****.*

2. ***Development*** *is prohibited within* ***Provincially Significant Wetlands*** *in the* ***Great Lakes - St. Lawrence Region****. New land uses are prohibited within* ***Provincially Significant Wetlands*** *in the* ***Great Lakes - St. Lawrence Region*** *unless they do not:*

   a) *result in a loss of* ***Wetland Functions****, and*
   b) *create a subsequent demand for measures which will negatively impact on existing* ***Wetland Functions****, and*
   c) *conflict with existing site specific wetland management practices, and*
   d) *result in a loss of area of* ***Wetland.***

3. *New land uses and* ***Development*** *are generally prohibited within* ***Provincially Significant Wetlands*** *in the* ***Boreal Region****. However, provided that an* ***Environmental Impact Study*** *is carried out by a proponent and approved by the Ministry of Natural Resources, new* ***Compatible Land Uses or Development*** *may be permitted.*

4. *Despite Policy 2, on lands separating* ***Wetland Areas*** *within a* ***Wetland Complex*** *in* ***Provincially Significant Wetlands****:*

   a) *new* ***Compatible Land Uses or Development*** *may be permitted in the* ***Great Lakes-St.Lawrence Region*** *if they do not result in a loss of area of* ***Wetland.***
   b) *new* ***Compatible Land Uses or Development*** *may be permitted in the* ***Boreal Region****.*

5. *On* ***Adjacent Lands****:*

   a) *in the* ***Great Lakes-St.Lawrence Region****, new* ***Compatible Land Uses or Development*** *which do not result in a loss of area of* ***Wetland*** *may be permitted.*
   b) *in the* ***Boreal Region****, new* ***Compatible Land Uses or Development*** *may be permitted.*

6. *New public utilities/facilities be located outside* ***Provincially Significant Wetlands****, wherever possible.*

   When proposals to construct transportation, communication, sanitation and other such public utilities/facilities in ***Provincially Significant Wetlands*** *are being considered under the provisions of the Environmental Assessment Act, the Ontario Energy Board Act and other applicable legislation, the approval authorities shall have regard to the policies of this Policy Statement and determine what measures are to be taken to minimize negative impacts on* ***Wetland Functions.***

IMPLEMENTATION

All planning jurisdictions, including municipalities and planning boards, shall have regard to this Policy Statement in their decisions affecting any planning matter. In this way, the Policy Statement will be implemented through official plans, plans of subdivision, consents, zoning by-laws, minor variances and other planning applications.

Fill, Construction and Alteration of Waterways Regulations issued by Conservation Authorities under the *Conservation Authorities* Act will be used to assist in the implementation of this Policy Statement, where *Provincially Significant Wetlands* are contained in such regulated areas.

Existing planning documents shall be revised to reflect this Policy Statement, as evaluation information becomes available and at the time of scheduled reviews.

The Ministry of Natural Resources (MNR) and the Ministry of Municipal Affairs (MMA) will jointly administer this Policy Statement and explain its content and give advice on its application.

MNR is developing an evaluation system(s) for *Wetlands* for the area of Ontario north of the line approximating the south edge of the Canadian Shield (see Figure 4). Until this has been completed, *Wetlands* will be evaluated by MNR on a case-by-case basis. The determination of which are *Provincially Significant Wetlands* will be based on the critical nature of the *Wetlands*' features.

MNR and MMA will issue "Wetlands Implementation Guidelines" to assist planning jurisdictions, including municipalities and planning boards, in implementing this Policy Statement. The guidelines will contain recommended approaches for protecting *Wetlands* in official plans, zoning by-laws and other planning documents.

NOTES

1. The line between the *Boreal* and the *Great Lakes-St.Lawrence Regions* approximates the established boundaries between:

   a) Ecodistricts 22 and 23 within the Chapleau Plains Site Ecoregion, described by Wickware, G.M. and Rubec, C.D.A., 1989. *ECOREGIONS OF ONTARIO*, Environment Canada, Ecological Land Classification Series, No.26, 37 pp.

   b) the Boreal and Great Lakes-St.Lawrence forest regions, described by Rowe, J.S., 1972. *FOREST REGIONS OF CANADA*, Canadian Forestry Service, Ottawa, Ontario. Publication 1300, 172 pp.

2. "Hydric soils" are characterized by an abundance of moisture, to the extent that the soils are either inundated or dominated by water-tolerant vegetation.

   "Hydrophytic plants" (hydrophytes) commonly grow in water or in water-logged soil and are water-tolerant.

3. In *Wetland Complexes*, it is the whole complex that is evaluated and classified, not the individual Wetland Areas.

Additional copies are available from:

Publications Ontario, 880 Bay Street, Toronto for personal shopping. Out-of-town customers write to Publications Ontario, 5th Floor, 880 Bay Street, Toronto M7A 1N8. Telephone (416) 326-5300. Toll free long distance 1-800-668-9938. Hearing impaired call (416) 325-3408 or toll free 1-800-268-7095. MasterCard and Visa accepted. Cheques and money orders payable to the Treasurer of Ontario. Prepayment required.

ISBN: 0-7729-8812-9

For further information contact any of the following offices:

MINISTRY OF NATURAL RESOURCES

Doug Hagan, Manager
Wildlife Policy Branch
6th Floor, ICI House
90 Sheppard Ave East
North York, Ontario
M2N 3A1
(416) 314-1051

MINISTRY OF MUNICIPAL AFFAIRS

Municipal Planning Policy Branch
777 Bay Street
13th Floor
Toronto, Ontario
M5G 2E5
(416) 585-7130

Plans Administration Branch - North and East
777 Bay Street
14th Floor
Toronto, Ontario
M5G 2E5
(416) 585-6014

Plans Administration Branch - Central and Southwest
777 Bay Street
14th Floor
Toronto, Ontario
M5G 2E5
(416) 585-6014

REGIONAL OFFICES

CAMBRIDGE
150 Main Street
Cambridge, Ontario
NIR 6P9
(519) 622-1500
Toll Free #: 1-800-265-3574

CENTRAL
47 Sheppard Ave. E
Suite 207
Willowdale, Ontario
M2N 2Z8
(416) 250-1251
Toll Free #: 1-800-668-0230

GUELPH
147 Wyndham Street North
Guelph, Ontario
N1H 4E9
(519) 836-2531
Toll free #: 1-800-265-7236

KINGSTON
1055 Princess Street
Kingston, Ontario
K7L 5T3
(613) 545-4310
Toll Free #: 1-800-267-9438

LONDON
495 Richmond Street
London, Ontario
N6A 5A9
(519) 673-1611
Toll Free #: 1-800-265-4736

NORTH BAY
126 Lakeshore Drive
North Bay, Ontario
P1A 2A8
(705) 476-4300
Toll Free #: 1-800-461-9528

ORILLIA
200 Memorial Avenue
Unit 117
Orillia, Ontario
L3V 7R3
(705) 325-6144
Toll Free #: 1-800-461-0279

OTTAWA
244 Rideau Street
Ottawa, Ontario
K1N 5Y3
(613) 239-1296
Toll Free #: 1-800-267-0460

SUDBURY
850 Barrydowne Road
Sudbury, Ontario
P3A 3T7
(705) 560-0120
Toll Free #: 1-800-461-1193

THUNDER BAY
435 James Street South
Thunder Bay, Ontario
P7C 5G6
(807) 475-1651
Toll Free #: 1-800-465-5027

Figure 1

MAP ILLUSTRATING LOCATION OF THE BOUNDARY BETWEEN KEY REGIONS OF ONTARIO

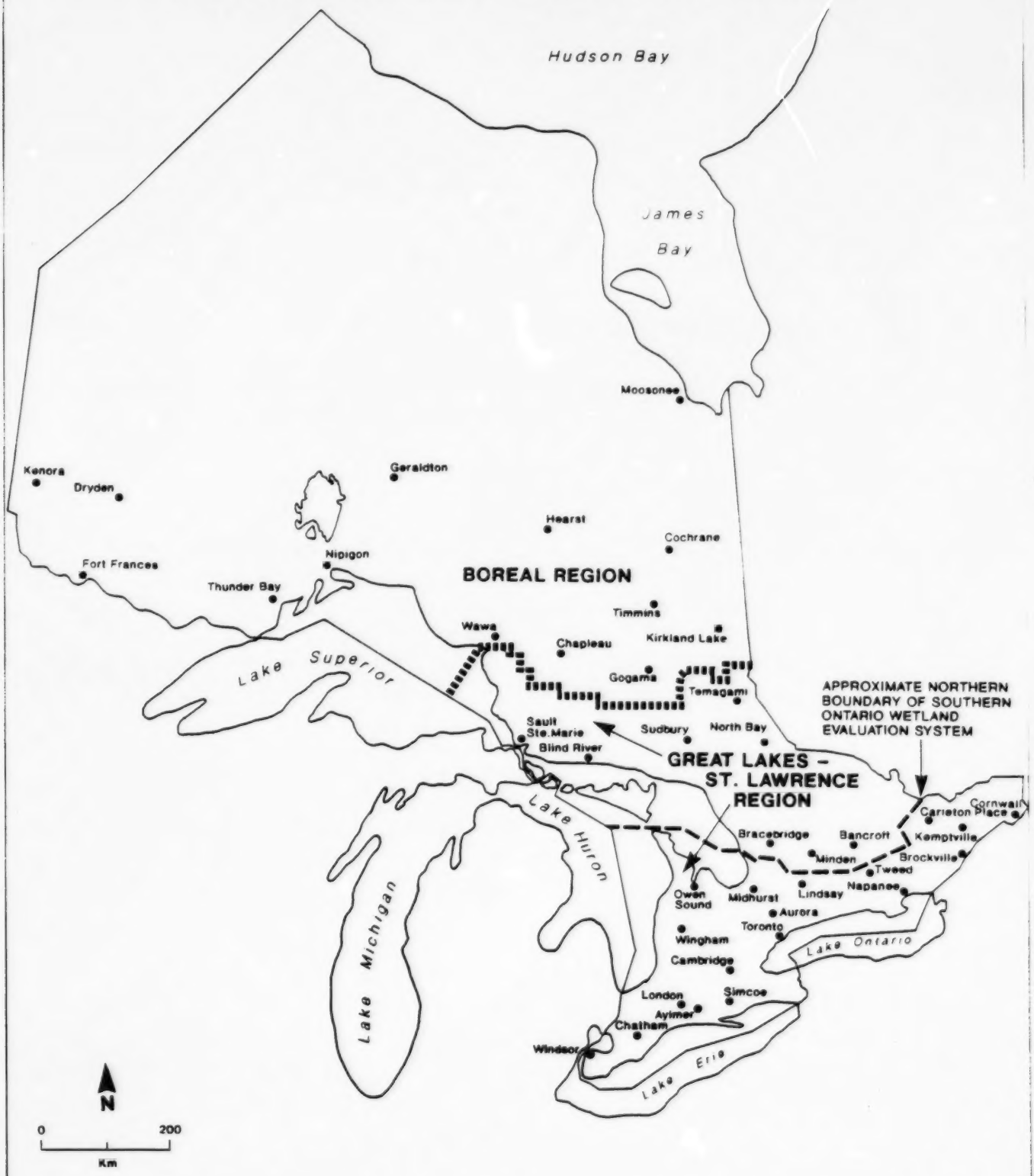
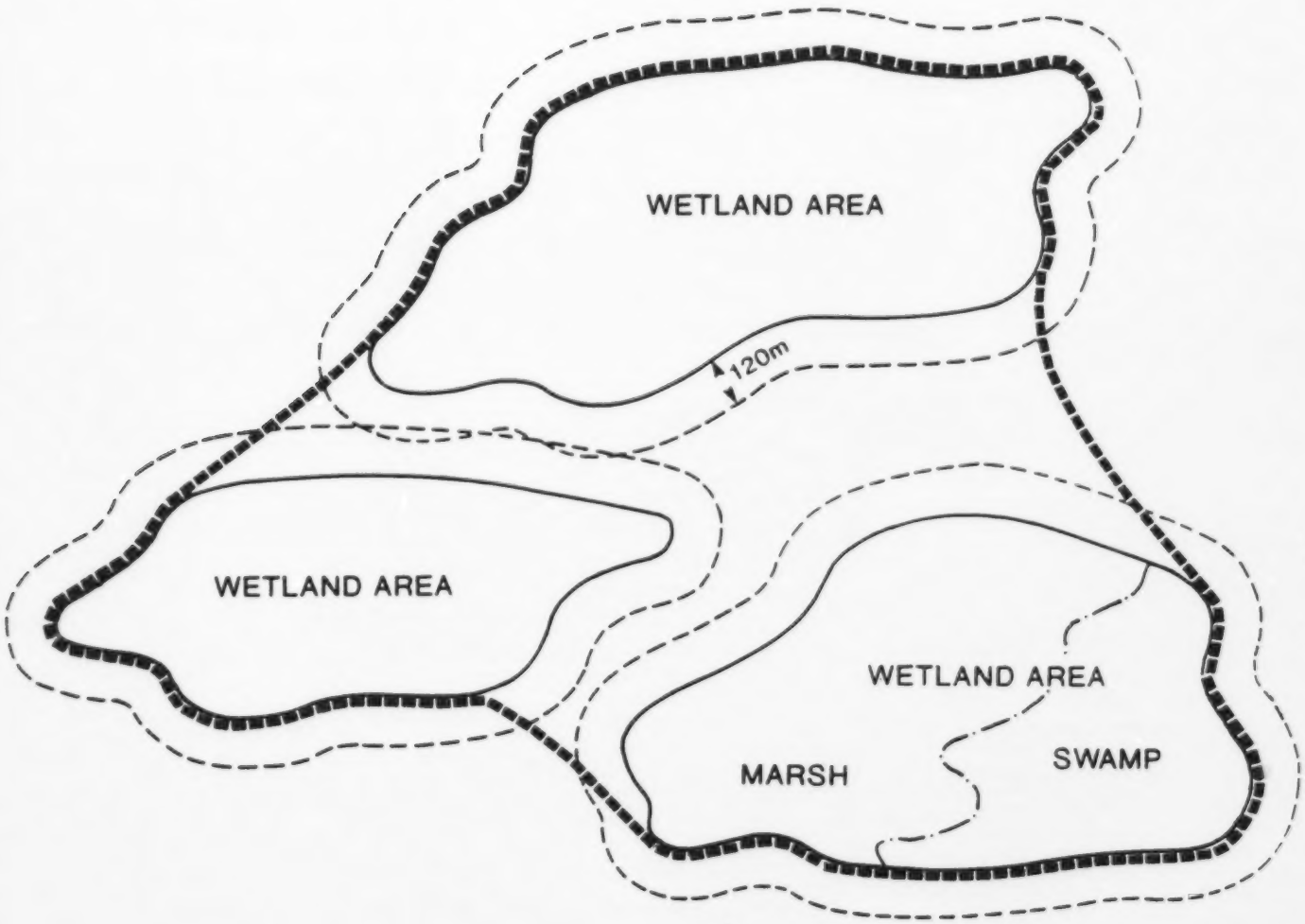


Figure 2

WETLAND TERMINOLOGY



Boundary of Wetland Complex
Boundary of Wetland Area
Boundary of Wetland Type
Boundary of Adjacent Land

Figure 3

BOUNDARY BETWEEN BOREAL AND GREAT LAKES – ST. LAWRENCE REGION

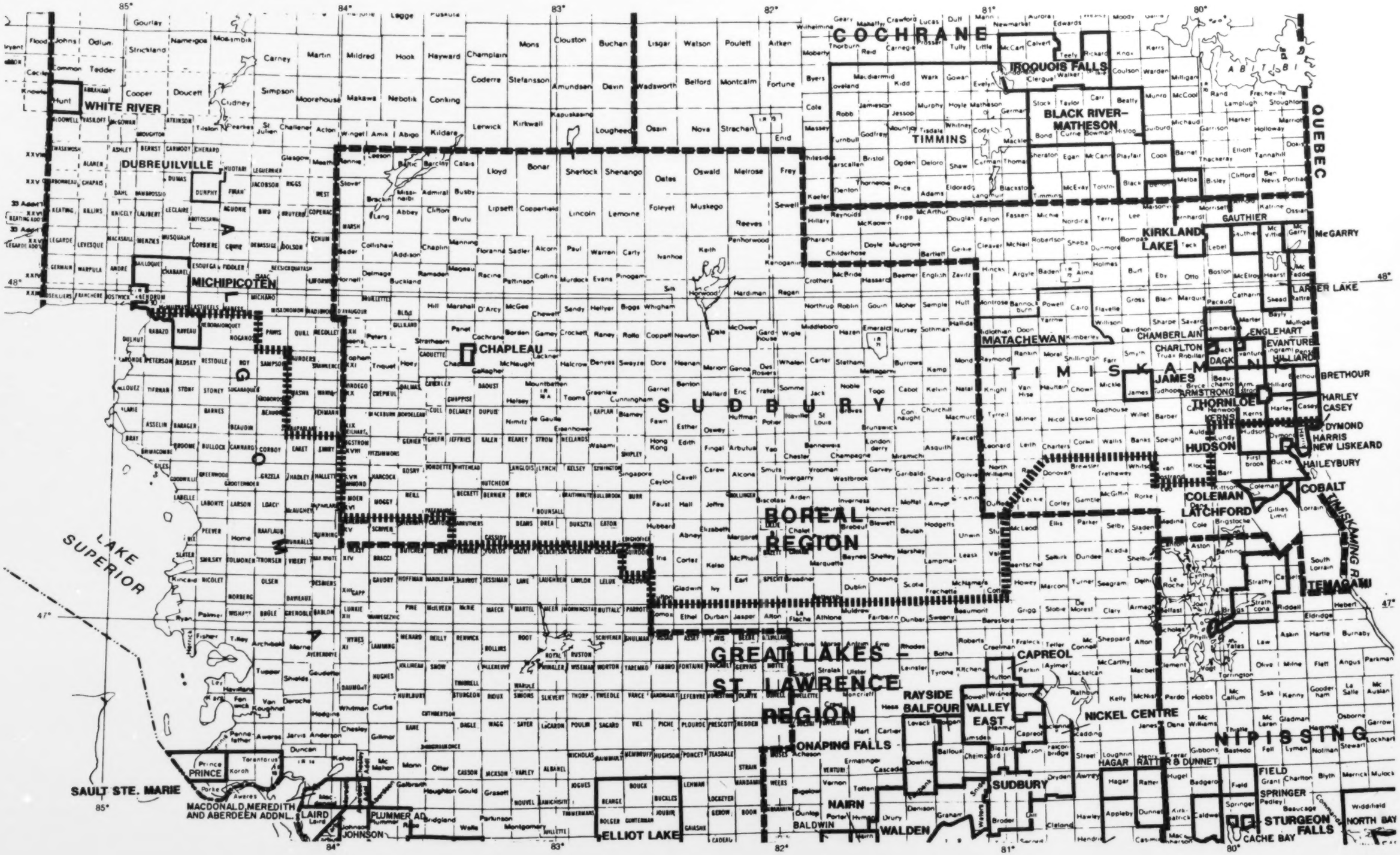
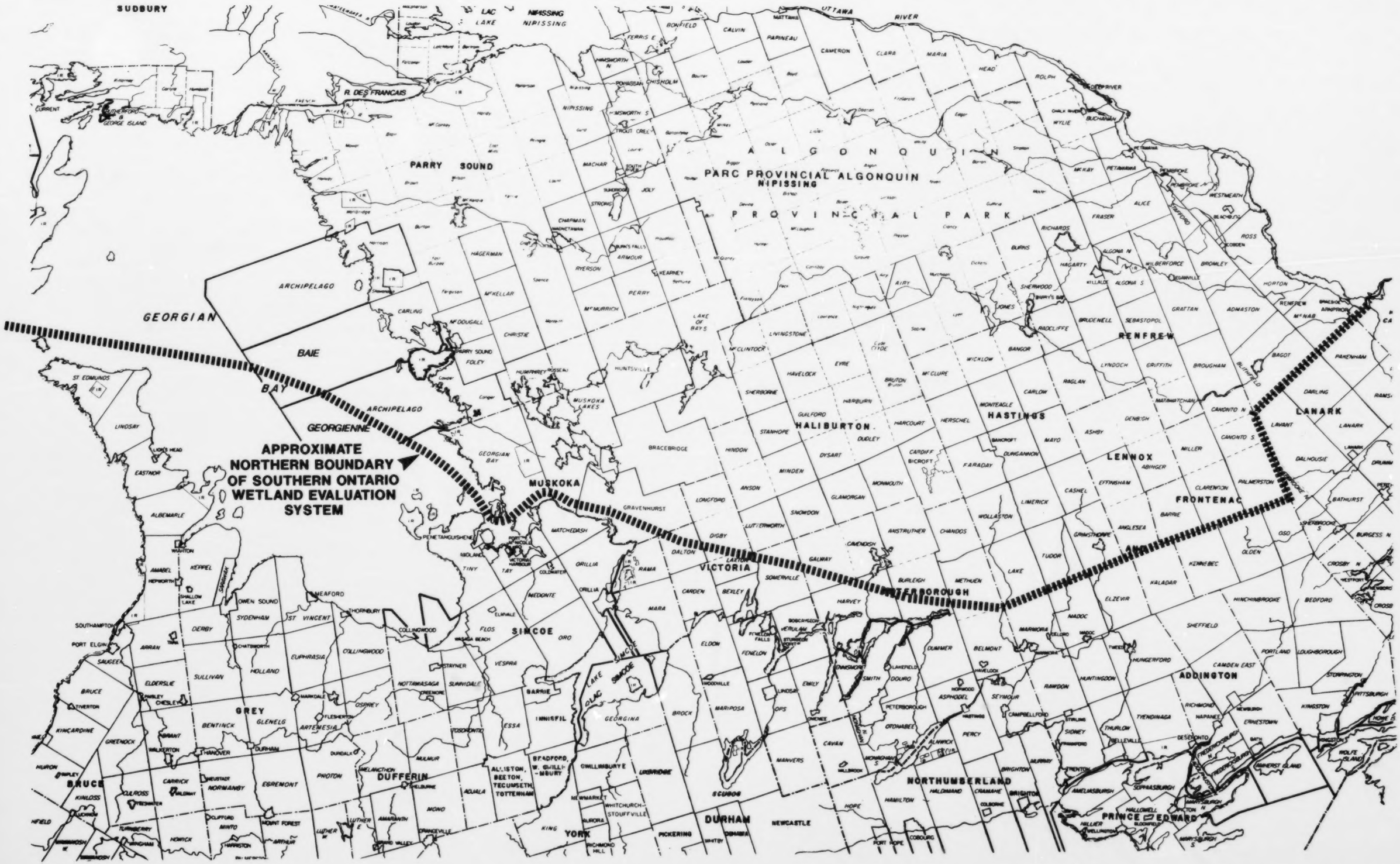


Figure 4

BOUNDARY OF EVALUATION SYSTEM



LA LOI SUR
L'AMÉNAGEMENT
DU TERRITOIRE

Ontario

DÉCLARATION DE PRINCIPES

En matière de terres humides

Projet de déclaration de principes pour fins de consultation conformément à l'article 3 de la Loi de 1983 sur l'aménagement du territoire

DONNEZ-NOUS VOTRE OPINION

Nous aimerions savoir ce que vous pensez de l'avant-projet de Déclaration de principes en matière de terres humides. Nous diffusons actuellement la politique proposée, car elle diffère beaucoup de ce qui était proposé dans l'avant-projet antérieur diffusé pour examen et commentaires en 1989.

Notre gouvernement a recueilli des idées dans toute la province, ce qui l'a amené à apporter des modifications substantielles à la version antérieure, qui sont intégrées dans l'avant-projet actuel. Nous voulons agir rapidement et publier la politique définitive du gouvernement pour la protection des terres humides, mais nous estimons que les Ontariens doivent avoir la possibilité, au préalable, d'examiner la Déclaration de principes proposée maintenant.

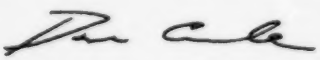
Le gouvernement a prévu 60 jours d'audiences publiques avant la publication du règlement définitif en matière de terres humides. On s'attend à ce que la politique soit diffusée sous forme de déclaration de principes provinciale en vertu de la Loi sur l'aménagement du territoire. En conséquence, toute politique future d'aménagement du territoire et demande d'exploitation des terres, ainsi que tout projet concernant les terres humides en Ontario, devront être examinés à la lumière de ces règlements.

Nous vous incitons vivement à examiner soigneusement l'avant-projet de déclaration de principes dès que possible et à nous faire part de vos commentaires par écrit, le 8 novembre 1991 au plus tard, à l'une des adresses suivantes:

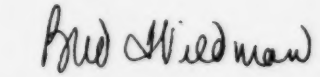
Le directeur
Direction des politiques de
planification municipale
Ministère des Affaires municipales
777, rue Bay, 13e étage
Toronto, (Ontario)
M5G 2E5

Chef de service
Direction de la faune
Ministère des Richesses naturelles
ICI House
90, avenue Sheppard est
North York (Ontario)
M2N 3A1

Les terres humides sont une richesse naturelle précieuse. Elles contribuent à la qualité de vie des Ontariens. Le présent avant-projet de règlement provincial constitue un élément important des mesures d'ensemble prises par notre gouvernement pour protéger les terres humides. Nous souhaitons donc recevoir vos commentaires dès que possible.



Dave Cooke
Ministre
des Affaires municipales



Bud Wildman
Ministre
des Richesses naturelles

LOI DE 1983 SUR L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE - ARTICLE 3

3 (1) Le ministre peut, seul ou de concert avec un autre ministre de la Couronne, publier des déclarations de principes approuvées par le lieutenant-gouverneur en conseil sur des questions relatives à l'aménagement municipal qu'il estime d'intérêt provincial.

(2) Le ministre, avant de publier une déclaration de principes, consulte des fonctionnaires municipaux, provinciaux, fédéraux ou autres agents, organismes ou personnes qu'il estime intéressés par la déclaration.

(3) Le ministre fait publier la déclaration de principes visée au paragraphe (1) dans la *Gazette de l'Ontario*. En outre, il en avise ou fait aviser, de la façon qu'il juge utile, les membres de l'Assemblée législative, les municipalités et autres organismes ou personnes qu'il estime intéressés par la déclaration.

(4) La municipalité avisée de cette déclaration de principes la transmet à son tour aux conseils locaux de la municipalité qu'elle estime intéressés par la déclaration.

(5) Dans l'exercice de ses pouvoirs en matière d'aménagement du territoire, tout conseil de municipalité, conseil local, ministre de la Couronne et tout ministre, conseil, commission ou organisme gouvernemental, y compris la Commission des affaires municipales et Hydro-Ontario, doit tenir compte des déclarations de principes publiées aux termes du paragraphe (1). 1983, chap. 1, art.3

(6) Sous réserve du paragraphe (5), le présent article n'a pas pour effet d'influencer ou de limiter le ministre dans l'exécution de ses fonctions en vertu d'un autre article de la présente loi, notamment lorsqu'il détermine ou déclare qu'une question quelconque est d'intérêt provincial et lorsqu'il établit la procédure suivie aux fins de cette détermination ou déclaration. 1989, chap. 5, art. 3.

OBJET :

Le présent document constitue la déclaration de principes de l'Ontario en matière de protection des *terres humides*. Il est publié conjointement par les ministres des Affaires municipales et des Richesses naturelles, conformément à l'article 3 de la *Loi de 1983 sur l'aménagement du territoire*.

INTERPRÉTATION :

La présente déclaration de principes :

* remplace les *Guidelines for Wetland Management in Ontario*, présentées par le ministre des Richesses naturelles à l'Assemblée législative en avril 1984.
* ne remplace ni annule d'autres déclarations de principes énoncées en vertu de l'article 3 de la *Loi de 1983 sur l'aménagement du territoire* ou toute autre politique ayant reçu l'aval du lieutenant-gouverneur en conseil.

Ce document s'applique à toutes les *terres humides d'importance provinciale* en Ontario. En outre, les organismes chargés de l'aménagement, y compris les municipalités et les conseils d'aménagement, peuvent protéger d'autres *terres humides*.

EXPLICATION :

Les *terres humides* sont des écosystèmes essentiels. Et le gouvernement s'est engagé à les protéger par le biais de son programme de gestion des richesses naturelles visant à préserver les écosystèmes. Ainsi, tous les organismes chargés d'aménagement, y compris les municipalités et les conseils d'aménagement, sont tenus de participer à cette initiative.

Signalons que la présente déclaration de principes s'inscrit dans l'ensemble des autres mesures qu'a entreprises la province pour protéger les *terres humides* et :

* soutenir les ressources écologiques intrinsèques
* protéger le patrimoine écologique
* préserver la qualité des eaux souterraines
* gérer les habitats fauniques et aquatiques
* maintenir la qualité et la quantité des eaux de surface
* favoriser l'entretien d'un nombre suffisant d'aires ouvertes, tant publiques que privées.

Avantages des terres humides

Les avantages écologiques, économiques et sociaux des *terres humides* contribuent à la qualité de la vie en Ontario. Car ces terrains possèdent de nombreux atouts sur les plans écologique, hydrologique, récréatif et agricole, et servent d'habitats fauniques et aquatiques.

Disparition des terres humides

Plus de 75 p. 100 des *terres humides* naturelles ont disparu dans le Sud de l'Ontario. Et cette tendance continue, car les efforts pour utiliser ces terrains à d'autres fins ou y exercer d'autres activités (dragage, remblayage, drainage et déboisement, par exemple) ne cessent de s'intensifier. Par ailleurs, on observe le même phénomène dans le Nord de la province, où les *terres humides* sont relativement abondantes, surtout près des régions urbaines et le long des rives des Grands Lacs.

Système d'évaluation

L'objet du système d'évaluation est de coter les ressources des *terres humides* et de déterminer leur importance. Pour ce faire, on mesure un certain nombre de caractéristiques révélatrices comme, par exemple, des éléments biologiques, hydrologiques, sociaux et spéciaux. En 1984, le ministère des Richesses naturelles et Environnement Canada ont élaboré un système d'évaluation qui s'applique généralement à la région de l'Ontario située à l'extérieur du Bouclier canadien. C'est sur ce système que sont fondées les directives émises en 1984 en matière de protection des *terres humides* d'intérêt provincial.

DÉFINITIONS :

Les définitions qui suivent s'appliquent à la présente déclaration de principes.

* **Terres adjacentes** - tout terrain situé à 120 mètres ou moins de la frontière d'une *terre humide d'importance provinciale*.

* **Région boréale** - région de l'Ontario qui se situe au nord de la frontière indiquée sur la figure 3 (voir note nº 1).

* **Utilisation ou aménagement du territoire compatible** - toute activité qui :

  a) n'entraîne pas la disparition d'une ou de plusieurs *fonctions des terres humides*;

  b) n'engendre pas la nécessité de prendre d'autres mesures qui auraient des répercussions néfastes sur les *fonctions des terres humides*; et

  c) n'entre pas en conflit avec les méthodes déjà en vigueur de gestion des terres humides.

* Par **aménagement,** on entend les activités suivantes :

  a) construire ou ériger un quelconque édifice ou structure; ou

  b) agrandir ou modifier un édifice ou une structure pour en changer la taille ou l'usage; ou

  c) niveler la surface du sol, extraire ou déverser du remblai.

* **Étude d'impact sur l'environnement** - toute étude effectuée par un promoteur et autorisée par le ministère des Richesses naturelles visant à recenser et à évaluer les effets de diverses utilisations du territoire ou de *l'aménagement* sur les *terres humides d'importance provinciale.*

* **Région des Grands Lacs et du Saint-Laurent** - région de l'Ontario située au sud de la frontière indiquée sur la figure 3 (voir note nº 1).

* **Terre humide** - étendue de terrain qui est recouverte d'eau peu profonde, soit durant certaines saisons, soit de façon permanente ou dont la surface est à la limite de la zone de saturation. Dans les deux cas, les eaux abondantes ont favorisé la formation de sols hydriques et la prolifération d'hydrophytes ou de végétation aquatique (voir note nº 2). On divise les *terres humides* en deux catégories : les *régions marécageuses* et les *zones marécageuses.*

* Il existe quatre types principaux de *terres humides* : les marécages, les marais, les fens et les tourbières.

* Pour les fins de la présente déclaration de principes, les terres agricoles qui sont imprégnées d'eau périodiquement ne constituent pas des *terres humides.*

* **Région marécageuse** - étendue de terrain pouvant être constituée d'une ou plusieurs *terres humides* contiguës de type différent (voir figure 2).

* **Zone marécageuse** - terrain constitué d'au moins deux *régions marécageuses* distinctes mais apparentées par leurs fonctions (voir figure 2 et note nº 3).

* Par **terre humide d'importance provinciale**, s'entend :

  a) les *terres humides* de catégories I, II et III situées dans la *région des Grands Lacs et du Saint-Laurent* qui se trouve sous l'emplacement approximatif de la frontière septentrionale du Bouclier canadien (voir figure 4), selon la définition donnée dans l'ouvrage *Un système d'évaluation pour les milieux humides de l'Ontario au sud du bouclier précambrien*, 2e édition, 1984, et que l'on modifie de temps en temps; et

  b) les *terres humides* que le ministère des Richesses naturelles, par un système d'évaluation élaboré spécifiquement pour d'autres régions de la province, a déclaré *terres humides d'intérêt provincial.*

* **Fonctions des terres humides** - toute interaction se produisant en milieux humides, qu'il s'agisse d'échanges biologiques, hydrologiques et physiques ou d'activités socio-économiques.

POLITIQUE

Voici la politique adoptée par le gouvernement provincial de l'Ontario en matière de protection des terres humides.

1. *Tous les organismes chargés d'aménagement, y compris les municipalités et les conseils d'aménagement, examinent les retombées de leurs initiatives à la lumière des efforts de protection des* ***terres humides d'importance provinciale****.*

2. *Il est interdit* ***d'aménager*** *des sites faisant partie de* ***terres humides d'importance provinciale*** *situées dans les* ***régions des Grands Lacs et du Saint-Laurent****. Il est également interdit d'utiliser à de nouvelles fins les* ***terres humides d'intérêt provincial*** *sises dans ces régions, sauf si cela :*
   a) *n'entraîne pas la disparition d'une ou de plusieurs* ***fonctions des terres humides****;*
   b) *n'engendre pas la nécessité de prendre d'autres mesures qui auraient des répercussions néfastes sur les* ***fonctions des terres humides****; et*
   c) *n'entre pas en conflit avec les méthodes déjà en vigueur de gestion des* ***terres humides****; et*
   d) *n'entraîne pas la disparition de* ***terres humides****.*

3. *En règle générale, il est interdit* ***d'aménager*** *et d'utiliser à de nouvelles fins les* ***terres humides d'importance provinciale*** *situées dans la* ***région boréale****. Le gouvernement pourrait toutefois autoriser* ***l'utilisation ou l'aménagement du territoire compatible****, si le promoteur accepte d'effectuer une* ***étude d'impact sur l'environnement*** *approuvée par le ministère des Richesses naturelles.*

4. *Nonobstant l'article 2, le gouvernement pourrait autoriser sur les terrains qui séparent les* ***régions marécageuses*** *constituant une* ***zone marécageuse*** *déclarée* ***terre humide d'importance provinciale*** *:*
   a) ***l'aménagement ou l'utilisation compatibles du territoire à de nouvelles fins*** *dans les* ***régions des Grands Lacs et du Saint-Laurent****, si cela n'entraîne pas la disparition de* ***terres humides****;*
   b) ***l'aménagement ou l'utilisation compatibles du territoire à de nouvelles fins*** *dans la* ***région boréale****.*

5. *Sur les* ***terres adjacentes*** *le gouvernement pourrait approuver :*
   a) ***l'aménagement ou l'utilisation compatibles du territoire à de nouvelles fins*** *dans la* ***région des Grands Lacs et du Saint-Laurent****, si cela n'entraîne pas la disparition de* ***terres humides****;*
   b) ***l'aménagement ou l'utilisation compatibles du territoire à de nouvelles fins*** *dans la* ***région boréale****.*

6. *Dans la mesure du possible, il faudrait construire les nouvelles installations de services publics à l'extérieur des* ***terres humides d'importance provinciale****.*

   Lorsque les instances décisionnelles étudient des projets d'installation de services publics (réseaux routiers et de communication, services sanitaires, etc.) sur des ***terres humides d'importance provinciale*** *afin de déterminer s'ils sont conformes aux dispositions énoncées dans la* Loi sur les évaluations environnementales, *la* Loi sur la Commission de l'énergie de l'Ontario *et tout autre texte de loi pertinent, elles doivent également respecter les règlements énoncés dans la présente déclaration de principes afin de choisir des mesures qui minimiseront les effets néfastes sur les* ***fonctions des terres humides****.*

MISE EN OEUVRE

Tous les organismes chargés d'aménagement, y compris les municipalités et les conseils d'aménagement, doivent tenir compte de la présente déclaration de principes dans toute décision en matière d'utilisation du territoire. Ainsi, ces règlements seront mis en oeuvre par le biais des plans officiels, des plans de lotissements, des demandes d'autorisation, des règlements de zonage, des légères dérogations et d'autres mesures d'aménagement.

Afin de faciliter la mise en oeuvre de la présente déclaration de principes, on invoquera les règlements en matière de remblayage, de construction et de modification des voies d'eau émis par les offices de protection de la nature en vertu de la *Loi sur les offices de protection de la nature*, lorsqu'il y a des *terres humides d'intérêt provincial* dans ces régions.

Par ailleurs, on devra corriger les documents d'aménagement existants de manière à ce qu'ils reflètent la présente déclaration au fur et à mesure que les résultats des évaluations sont disponibles et lors des révisions périodiques.

Le ministère des Richesses naturelles (MRN) et le ministère des Affaires municipales (MAM) administreront conjointement la présente déclaration de principes. Ils sont aussi chargés d'en expliquer le contenu et de conseiller les parties concernées quant à son application.

Le MRN est en train d'élaborer un système d'évaluation des *terres humides* situées dans la région de l'Ontario qui se trouve au nord de la limite septentrionale du Bouclier canadien (voir la figure 4). Entre-temps, on étudiera ces territoires de façon individuelle. Pour choisir les *terres humides d'intérêt provincial*, le MRN se fondera sur l'importance des caractéristiques de chaque *terre humide* donnée.

Pour aider aux organismes chargés de l'aménagement à mettre en oeuvre la présente déclaration, y compris les municipalités et les conseils d'aménagement, le MRN et le MAM publieront des directives sur l'implantation de la déclaration de principes en matière de protection des terres humides. Ce document expliquera comment protéger les *terres humides* dans les plans officiels, les règlements de zonage et d'autres mesures d'aménagement.

NOTES

1. La ligne séparant la région *boréale* des régions des *Grands Lacs et du Saint-Laurent* est à peu près conforme aux frontières établies entre :

   a) Les districts écologiques 22 et 23 dans l'écorégion des plaines de Chapleau, décrite par G.M. Wickware et C.D.A. Rubec dans *Écorégions de l'Ontario*, nº 26, Ottawa, Environnement Canada, 1989, 37 p.

   b) Les forêts boréales et celles des régions des Grands Lacs et du Saint-Laurent, décrites par J.S. Rowe dans *Forest Regions of Canada*, publication nº 1300, Ottawa, Service canadien des forêts, 1972, 172 p.

2. La principale caractéristique des « sols hydriques » est leur grande humidité. Il s'agit donc de terres inondées ou dont la végétation est majoritairement aquatique.

   Les « plantes d'eau », ou hydrophytes, croissent surtout dans l'eau ou dans des sols inondés et tolèrent bien l'humidité.

3. Dans les *zones marécageuses*, on évalue et classe l'écosystème global et non chaque *région marécageuse*.

On peut obtenir des exemplaires du présent document à :

Publications Ontario, 880, rue Bay, Toronto (achat en personne). Les personnes de l'extérieur peuvent écrire à Publications Ontario, 880, rue Bay, 5e étage, Toronto (Ontario) M7A 1N8; téléphone (416) 326-5300 ou 1-800-668-9938 sans frais d'interurbain. Les personnes atteintes de déficience auditive peuvent composer le (416) 325-3408 ou (sans frais) le 1-800-268-7095. Les cartes de crédit MasterCard et Visa sont acceptées. Faire votre chèque ou mandat à l'ordre du trésorier de l'Ontario. Paiement requis d'avance.

ISBN: 0-7729-8812-9

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec l'un des bureaux suivants :

MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES

Doug Hagan, chef de service
Direction de la faune
Bureau 020, 6e étage
90, avenue Sheppard est
North York (Ontario)
M2N 3A1
(416) 314-1051

MINISTÈRE DES AFFAIRES MUNICIPALES

Direction des politiques de
planification municipale
777, rue Bay
13e étage
Toronto (Ontario)
M5G 2E5
(416) 585-7130

Direction de l'administration
des plans-Centre et Sud–Ouest
777, rue Bay
14e étage
Toronto (Ontario)
M5G 2E5
(416) 585-6014

Direction de l'administration des plans–Nord et Est
777, rue Bay
14e étage
Toronto (Ontario)
M5G 2E5
(416) 585-6014

BUREAUX DES SERVICES RÉGIONAUX :

CAMBRIDGE
150, rue Main
Cambridge (Ontario)
N1R 6P9
(519) 622-1500
Sans frais : 1-800-265-3574

CENTRAL
47, avenue Sheppard est
Bureau 207
Willowdale (Ontario)
M2N 2Z8
(416) 250-1251
Sans frais : 1-800-668-0230

GUELPH
147, rue Wyndham nord
Guelph (Ontario)
N1H 4E9
(519) 836-2531
Sans frais : 1-800-265-7236

KINGSTON
1055, rue Princess
Kingston (Ontario)
K7L 5T3
(613) 545-4310
Sans frais : 1-800-267-9438

LONDON
495, rue Richmond
London (Ontario)
N6A 5A9
(519) 673-1611
Sans frais : 1-800-265-4736

NORTH BAY
126, promenade Lakeshore
North Bay (Ontario)
P1A 2A8
(705) 476-4300
Sans frais : 1-800-461-9528

ORILLIA
200, avenue Memorial
Unité 117
Orillia (Ontario)
L3V 7R3
(705) 325-6144
Sans frais : 1-800-461-0279

OTTAWA
244, rue Rideau
Ottawa (Ontario)
K1N 5Y3
(613) 239-1296
Sans frais : 1-800-267-0460

SUDBURY
850, chemin Barrydowne
Sudbury (Ontario)
P3A 3T7
(705) 560-0120
Sans frais : 1-800-461-1193

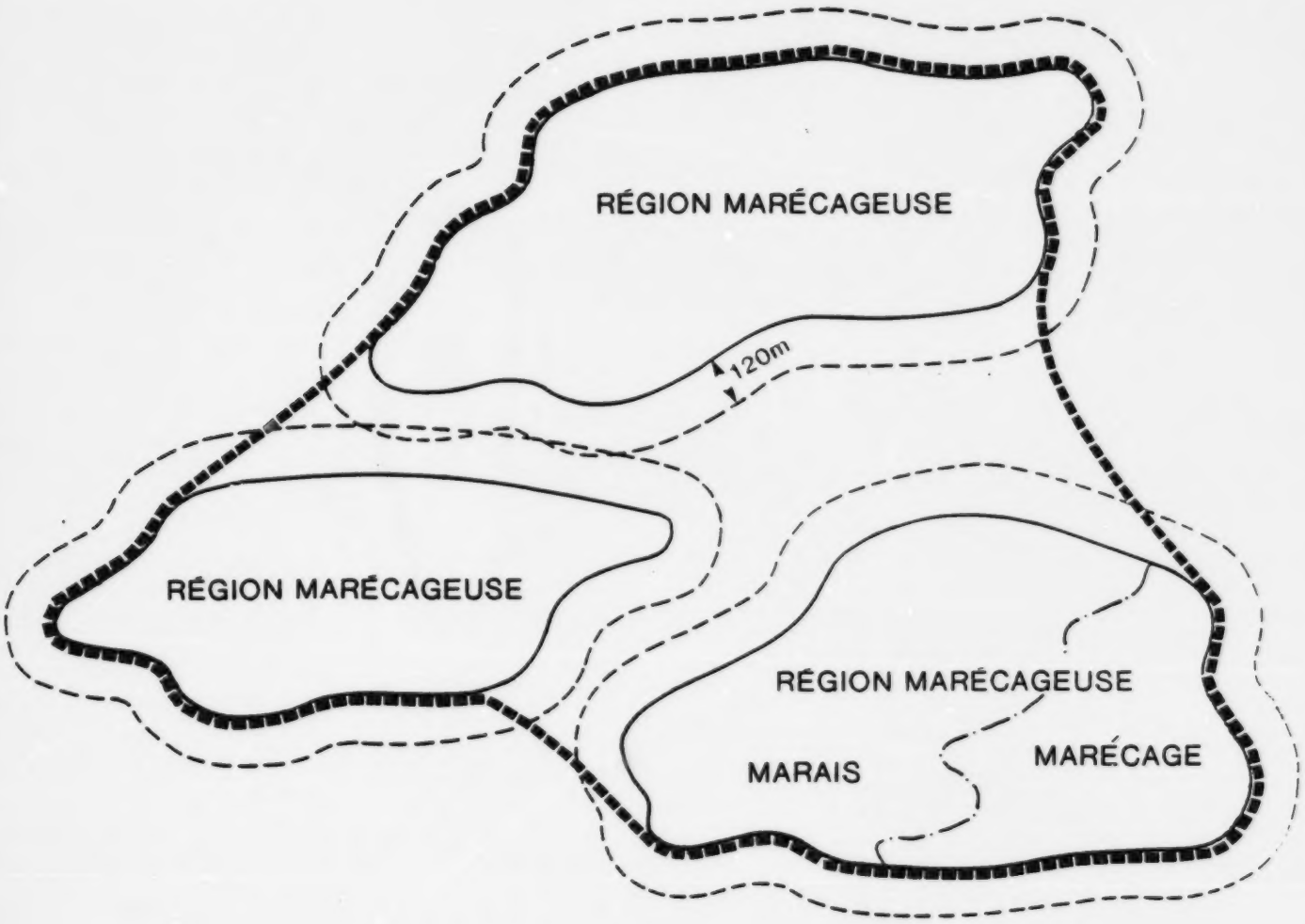
THUNDER BAY
435, rue James sud
Thunder Bay (Ontario)
P7C 5G6
(807) 475-1651
Sans frais : 1-800-465-5027

Figure 1

EMPLACEMENT DES FRONTIÈRES ENTRE LES RÉGIONS IMPORTANTES DE L'ONTARIO

Figure 2

TERMINOLOGIE RELATIVE AUX TERRES HUMIDES



Limite de la zone marécageuse

Limite de la région marécageuse

Limite entre deux types de terres humides

Limite d'une terre adjacente

Figure 3

LIMITE ENTRE LA RÉGION BORÉALE ET LA RÉGION DES GRANDS LACS ET DU SAINT-LAURENT

LIMITE ENTRE LA RÉGION BORÉALE ET LA RÉGION DES GRANDS LACS ET DU SAINT-LAURENT

LIMITE DE DISTRICT

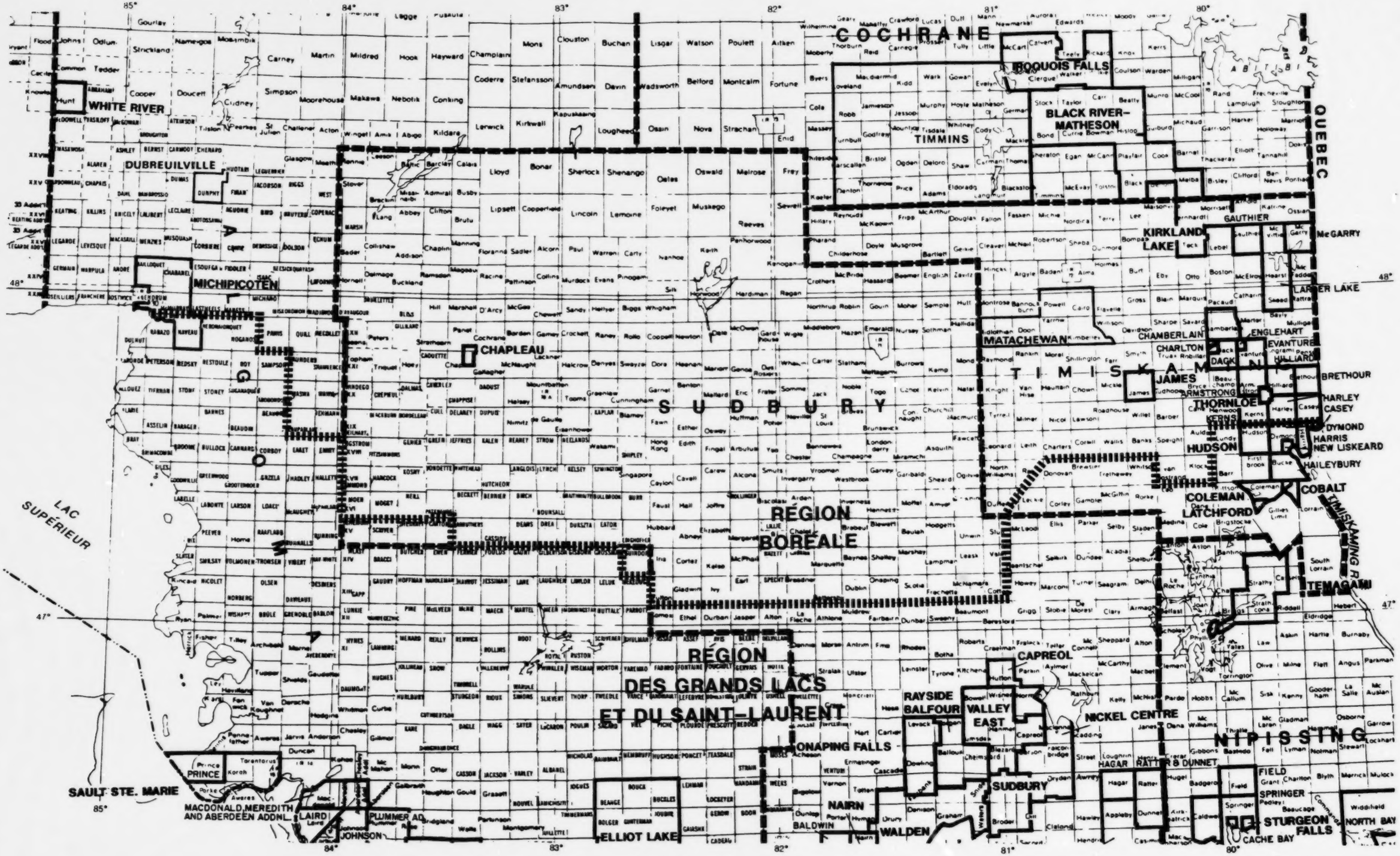
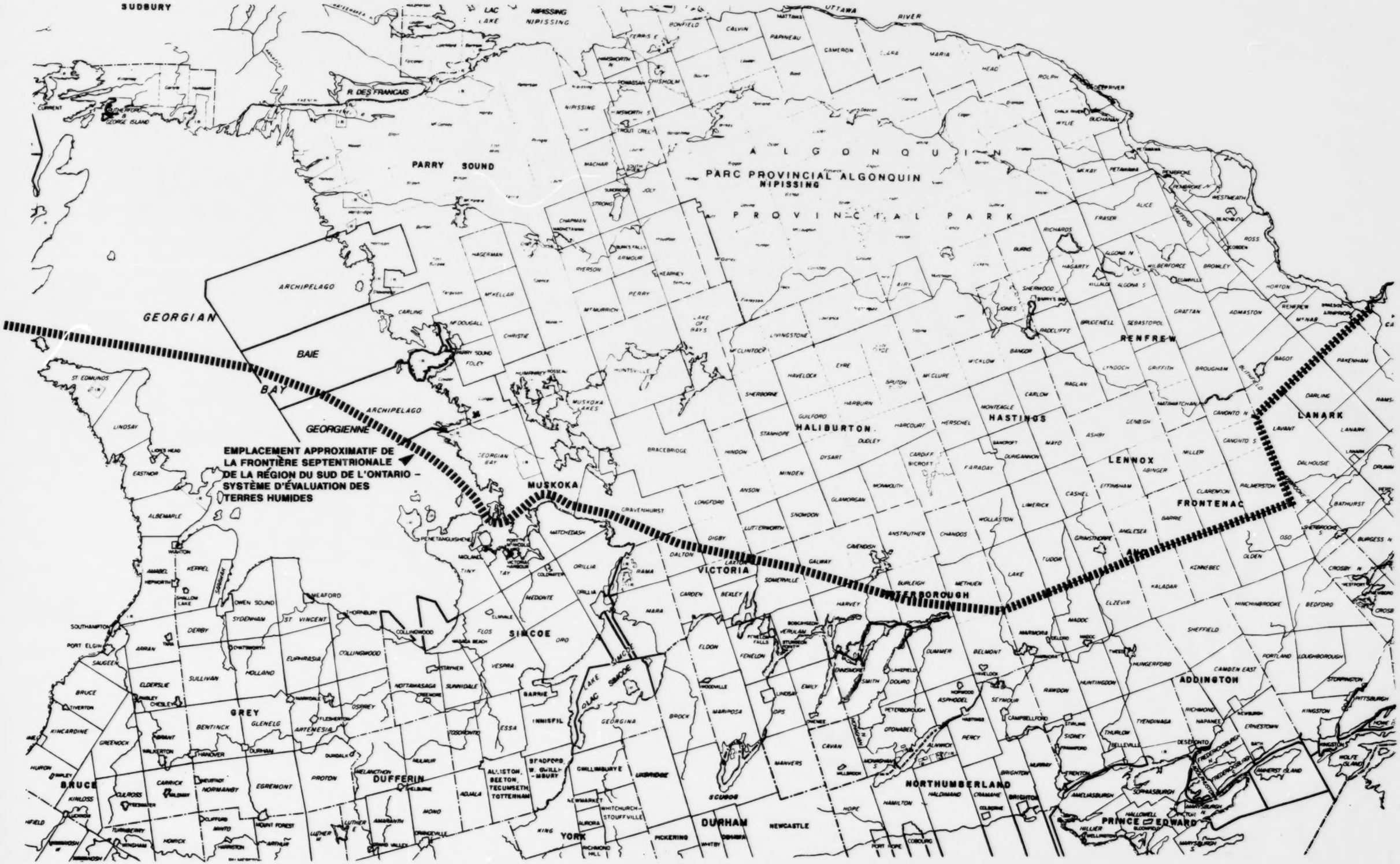


Figure 4

FRONTIÈRE DU SYSTÈME D'ÉVALUATION